## Declaration and Power of Attorn y For Pat nt Application 特許出願宣言書及び委任状 Japan s Language D claration 日本語宣言 下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。 As a below named inv ntor, i h reby declar that:

私の住所、私書簿、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one named is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

APPARATUS AND METHOD FOR RECORDING AND REPRODUCING DATA, AND AV SERVER

上記発明の明細書(下記の欄でx印がついていない場合は、 本 に活付)は、 the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

\_\_月\_\_日に提出され、米国出願者号または特許協定条約 国際出願者号を\_\_\_\_\_とし、 (該当する場合) \_\_\_\_\_\_ に訂正されました。 LX: was filed on <u>December 4, 1998</u> as United Stat s
Application Number or PCT International Application
Number <u>PCT/JP98/05498</u> and was amended on \_\_\_\_\_(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand th contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to abov.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code f Federal Regulations, Section 1.56.

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基ま下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基ずく国際出版、又は外国での特許出版もしくは発明者証の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出版の前に出版された特許または発明者証の外国出版を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United Stat s Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificat, or 365(a) of any PCT International application which designated at I ast one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Japan s Languag D claration 日本語宜言書				
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
P09-336150 (Number) ( 号)	(Country) ( <b>国名)</b>	5 December 1997_ (Day/Month/Year Filed) (出顧年月日)		
P09-336151 (Numb r) (番号)	(Country) ( <b>国名)</b>	5 December 1997 (Day/Month/Year Filed) (出願年月日)		
	(Country) ( <b>図名)</b>			
私は、第35編米国法典119条 (e) 項 N 国 許出顧規定に記載された権利をここに主		I hereby claim the benefit under Tr Section 119(e) of any United State listed below.		
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date)	(Application No.) (出願香号	(Filing Dat ) (出夏日)	
私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出頭に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、本出顧の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出顧に開示されていない限り、その先行米国出顧書提出日以降で本出顧書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、選邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について関示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit under Title 35, United Stat s Cod Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclos information which is material to patentability as d fined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing dat of application.		
(Application No.) (出版 号)	(Filing Date) (出題日)	(Status: Patented, Pending, Aband (現況: 特許許可诱、係属中、故事	•	
(Application No.) (出版 号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Aband (現況: 特許許可符、係属中、放棄		

## Japan s Language D claration 日本語宜言

私は、私自身の知識に基ずいて本宣 書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出題した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declar that all statements mad herein of my own knowledge are tru and that all stat ments made on information and beli f are believed to be true; and furth r that these statements were made with the knowledg that willful false statements and the like so made ar punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Titl 18 of the United States Code and that such willful fals stat m nts may be jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

委任状: 私は下記の発明者として、本出頭に関する一切の 手続きを米特許高標局に対して逆行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I her by appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecut this application and transact all business in the Patent and Trademark office connected therewith (list name and registration number)

Karl A. Limbach	18,689	Mark A. Dalla Valle	34,147	Kyla L. Harriel	41,816
George C. Limbach	19,305	Charles P. Sammut	28,901	Mayumi Maeda	40,075
John K. Uilkema	20,282	Mark C. Pickering	36,239	Kent J. Tobin	39,496
Neil A. Smith	25,441	Patricia Coleman James	37,155	Michael R. Ward	38,651
Veronica C. Devitt	29,375	Kathleen A. Frost	37,326	Roger S. Sampson	44,314
Ronald L. Yin	27,607	Alan S. Hodes	38,185	Tina Chen	P-44,606
Gerald T. Sekimura	30,103	Alan A. Limbach	39,749	Charles L. Hamilton	42,624
Michael A. Stallman	29,444	Douglas C. Limbach	35,249	Andrew V. Smith	43,132
Philip A. Girard	28,848	Brian J. Keating	39,520	Heath W. Hoglund	41,076
Michael J. Pollock	29,098	Seong-Kun Oh*		William G. Goldman	42,590
Stephen M. Everett	30,050	Cameron A. King	41,897	J. Thomas McCarthy	22,420
Alfred A. Equitz	30,922			* Recognition under 37 CFR 10.9(b)	

Send Correspondence to: **基送付先** Charles P. Sammut, Esq. Limbach & Limbach L.L.P. 2001 Ferry Building San Francisco, CA 94111-4262 Direct Telephone Calls to: (name and telephone 直接電話連絡先: (名前及び電話番号) number) Charles P. Sammut (415) 433-4150 Full name of sole or first inventor: 唯一または第一発明者名 **NORIKAZU ITO** Date Inventor's signature 発明者の署名 日付 Residence 住所 Kanagawa, Japan 国籍 Citizenship Japan

私籍	Post Office Address
	c/o SONY CORPORATION
	7-35, Kitashinagawa 6-chome
	Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any
	SATOSHI YONEYA
第二共同発明者 日付	Second inventor's signature Dat
n.~	Residence
住所	Kanagawa, Japan
国海	Citizenship Japan
-21 AM	Post Office Address
私籍	1 OSL OTHICE Address
	c/o SONY CORPORATION
	7-35, Kitashinagawa 6-chome
	Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN
第三共同発明者	Full name of third joint inventor, if any
	MASAKAZU YOSHIMOTO
第三共同発明者 日付	Third inventor's signature Dat
住所	Residence
<b>压</b> //	Kanagawa, Japan
図券	Citizenship
7	Japan
私書籍	Post Office Address
7A M 7B	
	c/o SONY CORPORATION
	7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN
第四共同竞明者	Full name of fourth joint inventor, if any
	SATOSHI KATSUO
<b>被加热的物理</b>	Fourth inventor's signature Date
第四共同発明者日付	
住所	Residence
	Kanagawa, Japan
国务	Citizenship
	Oluzenship

私書籍	Post Offic Address  c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chom	
	Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN	
第五共同竞明者	Full nam of fifth joint inv ntor, if any	
	JUN YOSHIKAWA	
第五共同発明者 日付	Fifth inventor's signature	Dat
住所	Residence Kanagawa, Japan	
<b>国籍</b>	Citizenship Japan	
私籍	Post Office Address	
	c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN	
第六共同発明者	Full name of sixth joint inventor, if any	
	SATOSHI YUTANI	
第六共同発明者 日付	Sixth inventor's signature	Date
住所	Residence Kanagawa, Japan	
<b>図</b>	Citizenship Japan	
私籍	Post Office Address	
	c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN	
第七共同発明者	Full name of seventh joint inventor, if any	
	KOICHI SATO	
第七共間発明者 日付	Seventh inventor's signature	Date
住所	Residence Tokyo, Japan	
国籍	Citizenship Japan	

	,		
私籍		Post Office Address  c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN	
第七共同発明者		Full name of eighth joint inventor, if any	
		TOMOHISA SHIGA	
第七共同発明者	日付	Seventh inventor's signature	Date
住所		Residence Kanagawa, Japan	
国籍		Citizenship Japan	
私箱		Post Office Address	
		c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN	
第七共同発明者		Full name of ninth joint inventor, if any	
		HIROYUKI FUJITA	
第七共同発明者	日付	Seventh inventor's signature	Date
住所		Residence Kanagawa, Japan	
国籍		Citizenship Japan	
私書箱		Post Office Address	
		c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN	
第七共同発明者		Full name of tenth joint inventor, if any	
		MASAKI HIROSE	
第七共同発明者	日付	Seventh inventor's signature	Date
住所		Residence Kanagawa, Japan	<del> </del>
国务		Citizenship Japan	

私箱	Post Office Address
	c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chom Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 JAPAN